PTO/SB/106 (6-96)

roved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

the Peperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Epson Ref. No.: J0009878US01

Attorney's Ref. No.: 9319S-000733

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願して いる発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名 が一つの場合) もしくは最初かつ共同発明者であると(下配の名 称が複数の場合) 信じています。

name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one

MEASURING METHOD, MEASUREMENT-SIGNAL OUTPUT CIRCUIT, AND MEASURING APPARATUS

測定方法及び測定信号出力回路並びに測定装置

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本 者に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

図 2004年3月12日に提出され、米国出願寄号または 特許協定条約 国際出願番号を 10/800,130 とし、 (該当する場合) ____ に打正されました。

was filed on March 12, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/800,130 and was amended on (if applicable).

私は、物許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する適務があることを 認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 3

PTO/SB/106 (8-98) Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(B)-(d)項又は365条 (b) 頃に基き下配の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定し ている特許協力条約365条(a)項に基づく国際出版、又は外国 での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をこ

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country

	艦を主張している、本出顧の前に ○外国出願を以下に、枠内をマ~	identified below, by checking the patent or inventor's certificate	es, listed below and have also ne box, any foreign application for , or PCT International application hat of the application on which	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出原			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-069741	Japan	14/March/2003		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)		
•			□.	
(Number) (吞号)	(Country) (因名)	(Day/Month/Year Filed) (出顏年月日)		
私は、第35個米国法典119条(e)項に扱いて下配の米国特 許出顧規定に記載された権利をここに主張いたします。		12 N.7.	der Title 35, United States Code, States provisional application(s)	
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出顯番号)	(Filing Date) (出版日)	
私は下記の米国法典第3544120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出原の各請求範囲の内容が米国法典第354412条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願者提出日以降で本出願者の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1章56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		Section 120 of any United St 高の any PCT International applicat 性格 listed below and, insofar as th にい States or PCT International a by the first paragraph of Title 112, I acknowledge the duty material to patentability as de Regulations, Section 1.56 whis filing date of the prior appli	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 385 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.58 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:	
(Application No.) (出願晉号)	(Filing Date) (出版日)		Pending, Abandoned) 、保属中、放棄资)	
其実であり、かつ私が入手した 表明が全て耳実であると信じ	(Filing Date) (出版日) (出版日) いて本宣言書中で私が行なう表明 に情報と私の信じるところに基づていること、さらに故意になさば	(現況:特許許可選別が I hereby declare that all star づく knowledge are true and that a れた and belief are believed to i	Pending, Abandoned) 「、係属中、放業咨) tements made herein of my own Il statements made on information pe true; and further that these	

条に基づき、釣金または拘禁、もしくはその両方により処罰され ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出 顧した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識 し、よってここに上記のごとく宜客を致します。

statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (8-96) Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no percent are required to respond to collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint 続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人とし て、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名 及び登録番号を明記のこと)

G. Gregory Schivley. (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

G. Gregory Schivley, (Reg. 27,382) Bryant Wade, (Reg. 40,344)

香 葉送付先:	Send Correspondence to:	
Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	
P.O. Box 828	P.O. Box 828	
Bloomfield Hills, Michigan 48303	Bloomfield Hills, Michigan 48303	
直接電話連絡先: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	Harness, Dickey & Pierce, P.L.C.	
(248) 641–1600	(248) 641–1600	
唯一または第一発明者名	Full name of sole or first inventor	
小林 祥宏	Yoshihiro KOBAYASHI	
発明者の署名	Inventor's signature Date .	
小环样龙 2004年7月12日	Yoshihiro Kobayashi 7.12,2004	
明 原果于原 馬切丁根布	Residence	
BTE: 2/2 / 1/2 / 3/1/1///	Komaganeshi Nagano-Ken, Japan	
国籍	Citizenship	
日本	Japan	
私書箱	Post Office Address	
392-8502 日本国長野県阪訪市大和3丁目3番5号	c/o Seiko Epson Corporation	
セイコーエプソン株式会社内	3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan	
	<u> </u>	
第二共同発明者	Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date	
住所	Residence	
日本国,	, Japan .	
国籍	Citizenship	
私書箱	Post Office Address	
	·	
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	